

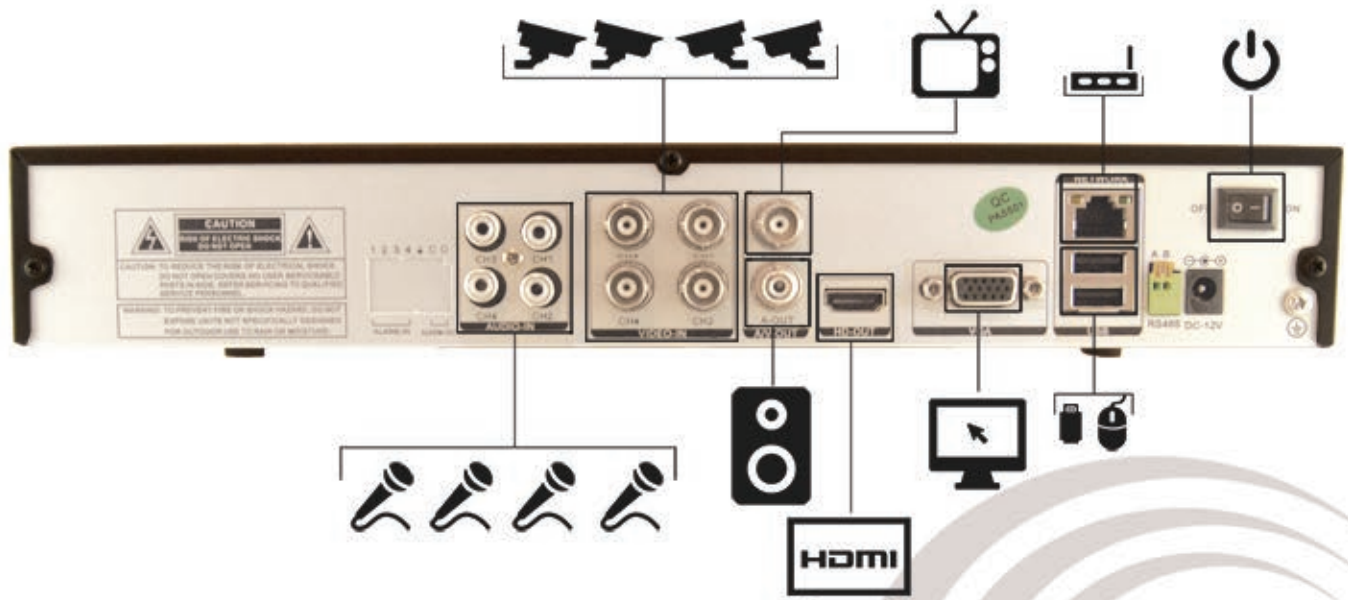
# Rejestrator CCTV

**ES-DVR5004**


- Nagrywanie 4 kanałów w jakości 960H/D1
- Kodowanie obrazu w standardzie H.264
- Obsługa dwóch strumieni jednocześnie
- Wbudowane dwa porty USB, w celu łatwego sterowania urządzeniem
- Wspiera kilka działań w tym samym czasie: nagrywanie, odtwarzanie, transmisja online, tworzenie kopii zapasowych itd.
- Wspiera dostęp do rejestratora poprzez stronę WEB
- Menu w języku polskim, angielskim, niemieckim, rosyjskim it.d.
- Wspiera podgląd z urządzeń mobilnych Windows Mobile, Android, iOS, BlackBerry



Rejestrator cyfrowy ES-DVR5004 charakteryzuje się doskonałymi parametrami pracy. To urządzenie pozwala na rejestrację obrazu z maksymalnie 4 kamer oraz nagrywanie dźwięku z 4 źródeł audio (np. mikrofon). Rejestrator pozwala na zapis w rozdzielczości D1/960H przy 25kl/s dla każdego kanału. Intuicyjne menu i wysokiej jakości elementy rejestratora pozwalają nam na płynne wykonywanie wielu zadań jednocześnie. W celu łatwej archiwizacji i prostego sterowania np. przez mysz komputerową zostały wbudowane 3 porty USB. Rejestrator posiada funkcję P2P, która to znacznie ułatwia podgląd online. Dostęp do podglądu można uzyskać poprzez sieć lokalną i internetową - na komputerach oraz urządzeniach mobilnych (m.in. Windows, iOS, Android). Posiada wbudowane wyjścia HDMI, VGA oraz BNC. Może obsłużyć dwa dyski twarde o maksymalnej pojemności 4TB.



# Rejestrator **CCTV**

**ES-DVR5004**


## Specyfikacja techniczna

<b>Model</b>	ES-DVR5004	
<b>System</b>	Procesor	Hisilicon Hi3520D
	Funkcjonalność systemu	Obraz na żywo, nagrywanie, odtwarzanie, archiwizacja, zdalny dostęp, dostęp mobilny
	Kontrola systemu	Przedni panel, Mysz, Pilot, Klawiatura, Sieć
<b>Wideo</b>	Wejścia wideo	4×BNC, [1.0Vp-p, 75Ω]
	Standard wideo	4kanały 960H, NTSC:120kl/s, PAL:100kl/s
	Wyjścia wideo	1×BNC, [1.0Vp-p, 75Ω], 1×VGA, 1×HDMI
<b>Audio</b>	Wejścia	4×RCA
	Wyjście	1×RCA
<b>Wyświetlanie</b>	Podział obrazu	1/4
	Rozdzielczość	VGA, HDMI: 1280*1024, 1024*768, 800*600
	Kolejka wyświetlania	Tak
<b>Nagrywanie</b>	OSD	Nazwa kamery, czas, straty obrazu, detekcja ruchu, nagrywanie
	Wideo/Audio	H.264/ADPCM
	Rozdzielczość obrazu	D1[720*576/720*480], 960H[960*576/960*480], CIF[352*288/352*240]
	Jakość nagrywania	4D1 / 4*960H
	Kodowanie strumieni	Główny stumień: D1/960H:100kl/s@PAL, 120kl/s@NTSC Główny stumień: CIF:20kl/s
	Ust. Nagrywania	Ręcznie, harmonogram, detekcja ruchu, alarm
	Priorytet nagrywania	Ręcznie>alarm>detekcja ruchu
<b>Detekcja ruchu i alarm</b>	Dostępne zdarzenia	Nagrywanie, ruch PTZ, alarm, e-mail
	Detekcja ruchu	Strefy: 396 [22*18], czułość: 1-5 [5-najwyższy]
	Utrata obrazu	Tak
	Wyjście alarmowe	Nie
<b>Odtwarzanie i archiwizacja</b>	Kanały odtwarzania	2D1 / 2*960H
	Prędkość odtwarzania	D1:50kl/s@PAL, 60kl/s@NTSC, CIF:100kl/s@PAL, 120kl/s@NTSC
	Opcje szukania	Data/czas, alarm, detekcja ruchu
	Funkcje odtwarzania	Odtwórz, pauza, stop, szybsze odtwarzanie, wolniejsze odtwarzanie itd.
	Opcje archiwizacji	USB-HDD/USB/sieć
<b>Sieć</b>	Interfejs	RJ-45port(10/100M)
	Obsługiwane protokoły	TCP/IP,UDP,DHCP,DNS,IP filter, PPPoE, E-mail, Alarm serwer, UPNP, DDNS, DNS
	Zdalne sterowanie	Monitor, odtwarzanie, ustawienia systemu, ściąganie plików, informacje o logowaniu
<b>Dysk twardy</b>	Urządzenia mobilne	Wsparcie: Windows Mobile, Symbian, Android, iOS itd.
	Podłączenie	2 porty SATA, max. 2X 4TB
	Zapis na dysk	Audio: 14.4MB/H, Wideo: 56-900MB/H
<b>Interfejsy wejścia</b>	Zarządzanie HDD	Funkcja hibernacji dysku, alarm błędu HDD, odzyskiwanie plików
	USB	Dwa gniazda USB2.0
<b>Pozostałe</b>	RS485	Kontrola PTZ
	Zasilanie	12V/4A
	Warunki środowiskowe	-10°C~+55°C/10~90%RH/86~106Kpa
	Wymiary	335*250*50mm

